贵州斑大叶蝉属一新种

(同翅目:大叶蝉科)

李 子 忠
(贵州农学院,贵阳 550025)

斑大叶蝉属 *Anatkina* 由 Young 氏建立于 1986 年,模式种: *Tettigonia vespertinula* Breddin。目前全世界已记述 37 种,主要分布中国、马来西亚、菲律宾、印度、巴基斯坦、斯里兰卡和越南。我国已知 7 种,主要分布在台湾、福建、广东、广西和云南。本文记述分布在贵州的 1 新种,模式标本保存在贵州农学院。

黑腹斑大叶蝉 *Anatkina nigriventris* 新种 (图 1—7)

体长(包括翅长): 12.5—13.0mm

体长圆筒形,头冠前端弧圆突出,中域横凹;单眼明显,着生在头冠中域接近额缝末端

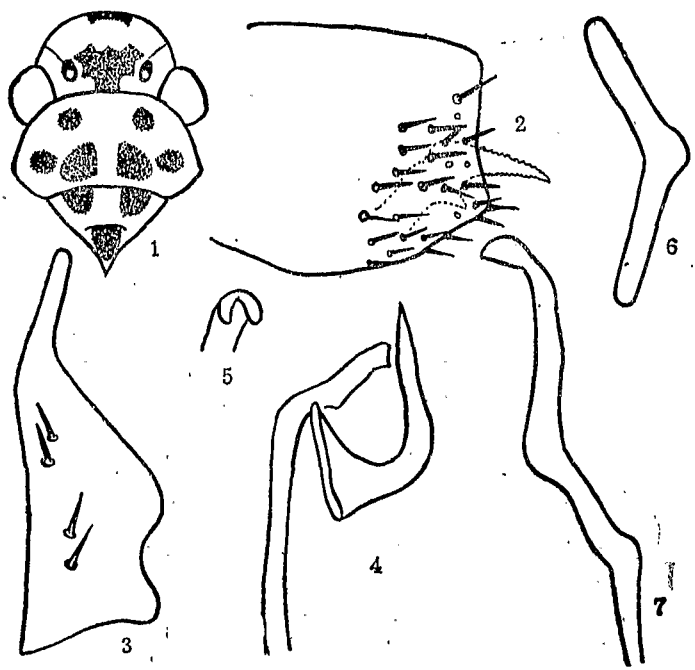

图 1—2 黑腹斑大叶蝉 *Anatkina nigriventris* sp. nov.
1.头胸部正面; 2.雄虫尾节侧面; 3.雄虫下生殖板; 4.阳茎和腹突; 5.腹突端部; 6.连索; 7.阳基侧突。

本文于 1989 年 1 月收到。

处；颜面额唇基隆起，中域平坦，两侧有横印痕列，前唇基中域隆起，前、后唇基交接处缢凹。前胸背板隆起前倾，较头部宽，微长于头冠部，前域于黑斑外侧有 1 横凹痕，中后部有横皱纹；小盾片宽大，横刻痕近于平直；前翅长度超过腹部末端，端片发达；后足腿节端刺式 2:1:1。

雄虫尾节侧瓣发达，端缘接近平直，端区生有许多长刚毛，腹缘尾节突宽扁，其端部分叉，边缘有细齿；下生殖板近似三角形，端部骤然狭细如棒，中域生有 4 根粗刚毛；阳茎基部宽圆盘状，中部弯折变细，端部尖，腹突长棒状，末端反卷；连索宽 V 形；阳基侧突 S 形。雌虫尾节发达，产卵器微超出尾节端缘，第七节腹板宽短，后缘深凹。

体橙红色。头冠基域中央二单眼间有 1 不规则形黑色斑，单眼四周围有黑色圈，似 2 小黑点，端缘可见颜面基缘黑斑的一部分，额唇基端部有宽 U 形黑色纹，口喙黑色。前胸背板前半部橙红色，后半部灰黄色，具有 6 枚黑色斑，其中 2 枚较小位于中前域，4 枚较大位于中后部排成一横列；小盾片橙红色，二基侧角处和端部各有 1 黑色斑；前翅深红色、端区煤褐色，翅面上有 8 枚黑色斑，其中爪片部 3 枚，爪片末端 1 枚，革片部 4 枚，内亚端部 1 枚近似横带状，其它各斑近似圆形；胸部腹板黑色，胸足橙红色，惟后足胫节端部和爪黑色。腹部背、腹面黑色，惟腹面各节后缘有橙红色狭边。

正模♂，配模♀，副模 15♂♂，17♀♀，贵州榕江，325m，1979. IX. 20—25，肖成川采。

此新种与点翅斑大叶蝉 *Anatkina illustris* (Distant) 相似，主要区别在于后者体较小，体长仅 9mm，前胸背板仅有 2 枚黑色斑，此外雄性外生殖器明显不同。

A NEW SPECIES OF *ANATKINA* FROM GUIZHOU PROVENCE, CHINA (HOMOPTERA: TETTIGELLIDAE)

LI ZI-ZHONG

(Guizhou Agricultural College, Guiyang 550025)

The present paper reports a new species of the genus *Anatkina* Young, from Guizhou Province, China. The type specimens are deposited in Guizhou Agriculturl College.

Anatkina nigriventris **sp. nov.** (figs. 1—7)

This species is closely related to *Anatkina illustris* (Distant), but differs in the body size larger and the pronotum with 6 black spots, the male genitalia distinctly different.

Length (incl. teg.): 12.5—13mm.

Holotype ♂, allotype ♀, paratypes 15♂♂, 17♀♀, Rongjiang 325m, Guizhou Sept. 20—25, 1979, taken by Xiao Chengchung.